

SAISW-4/8S-M12 4P D-ZF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Conector M12 con protección IP67 disponible con conexión brida-tornillo o directa.

Datos generales para pedido

Tipo	SAISW-4/8S-M12 4P D-ZF
Código	1803930001
Versión	Conectore macho de configuración libre, M12, Contacto macho, acodado
GTIN (EAN)	4032248647958
U.E.	1 Pieza

SAISW-4/8S-M12 4P D-ZF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Peso neto 64 g

Temperaturas

Temperatura de servicio, max. 85 °C Temperatura de servicio, min. -40 °C

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Datos técnicos conectores de libre configuración

Ciclos de enchufado	≥ 100	Codificación	D
Conexión de apantallamiento	Sí	Diámetros de cable, max.	8 mm
Diámetros de cable, min.	6 mm	Grado de polución	3
Intensidad nominal	4 A	Material capotas	CuZn
Material del anillo roscado	Fundición inyectada de cinc	Número de polos	4
Prensaestopas	PG 9	Rango de temperatura caja	-40 ... +85 °C
Resistencia de aislamiento	10 ⁸ Ω	Sección de conexión, máx.	0,5 mm ²
Sección de conexión, mín.	0,14 mm ²	Superficie de contacto	bañado en oro
Tensión nominal	250 V	Tipo de conexión	Conexión directa
Tipo de protección	IP67		

Datos generales

Descripción del artículo	SAIS-ZF	Material capotas	CuZn
Rosca de conexión	M12	Superficie de contacto	bañado en oro
Tipo de protección	IP67	Ciclos de enchufado	≥ 100

Normas

Conector norma IEC 61076-2-101

Propiedades eléctricas

Resistencia de aislamiento 10⁸ Ω Tensión nominal 250 V

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC002062	ETIM 4.0	EC002635
ETIM 5.0	EC002635	ETIM 6.0	EC002062
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-26-07-01
eClass 6.2	27-26-07-02	eClass 7.1	27-44-01-02
eClass 8.1	27-44-01-02	eClass 9.0	27-44-01-02
eClass 9.1	27-44-01-03		

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS Conformidad

Fecha de creación 2 de agosto de 2019 1:28:26 CEST

SAISW-4/8S-M12 4P D-ZF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Descargas

Datos de ingeniería	WSCAD
Folleto/catálogo	CAT 9 IETH 18/19 EN CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Homologación/certificado/documento de conformidad	GOST Approval